Index of Claims

Application/Control No.

09/518,753

Date

Examiner KAMAL B. DIVECHA Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARNOLD ET AL.
Art Unit

2151

<b>→</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date							$\neg$		
Final	Original	11/2/06									
	1	V									
	2	1									
	3	V	_					$\neg$			
-	1	Ť		$\dashv$		-	_	$\dashv$			
	-	H		$\dashv$	_	-	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	
	1 2 3 4 5	V 7 V	_			_	$\dashv$	$\dashv$			
				$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$			
	7	•		Н	_						
	8	-		Н	_	_	_		-	_	
	9	7					_				
	10	٧.						_			
	10 11 12	1		$\square$		Щ	$\Box$	_		Щ	
	12	7		$\Box$		Щ				Щ	
	13	7		Ш		Ш	Ш	Ш		Ш	
	13 14 15	1		Ш							
	15	77777									
	16 17	V									
	17	1									
	18	1									
	18 19	1									
	20	1				Г					
	21	-								$\Box$	
	21 22	-									
	23	-								Н	
-	24 25	١.		_		-				Н	
	25		$\vdash$			-				Н	
$\vdash$	26	-							-	$\vdash$	
-	26 27 28	-		<u> </u>						$\vdash$	
<u> </u>	20	-	_	_					├-	Н	
<u> </u>	20	$\vdash$			_	-		-	<u> </u>	Н	
	29	-				-		-		$\vdash$	
	30	ļ-				_			_	Н	
<u> </u>	31	<u>  -</u>	<u> </u>		<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	Щ	$\vdash$	Н	
<u> </u>	32 33	ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	33	-	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	
ļ	34	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	35	<b>├</b>			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	36	L_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	37	ļ	<u> </u>	_	_	_			_	Щ	
	38			_	<u> </u>	<u></u>				Ш	
	39				L					Ш	
	40							$oxedsymbol{oxed}$		$oxed{oxed}$	
	41_				Ĺ	Ĺ	$\Box$	L	L		
	42	$\Box$									
	43						Ĺ	L			
	44										
	45	Γ		Г		Γ			П	$\Box$	
	46			П	Т	П					
	47	<u> </u>	<u> </u>			Г	T		1	Г	
	48	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>			T	П	
$\vdash$	49	t -	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	50	┢	-	-	├-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	-	
1	1 50	1	ľ	l l		I	ı	l		1 '	

Cie	1011			_		/ale		—,		—
Final	Original									
	51									
1	51 52 53	$\neg$	_				$\neg$			
	-53	$\dashv$	$\neg$		$\dashv$			$\neg$		ᅥ
	-53	$\dashv$			-i	$\dashv$	-			_
	54 55	$\vdash$			_	$\dashv$	$\vdash$		_	-
	55					_				-
	56					_				_
	57				$\Box$	_				
	58									
	59									
	60									
	61									
	62 63									
	63									
1	64								_	
	65	Н			$\vdash$	_	_		_	_
	64 65 66	Н			$\vdash$	-	$\dashv$		-	
	67	Н		_						
-	67				$\vdash$	$\vdash$	_			_
ļ	68	-					_			_
<u> </u>	69						_		_	
<u> </u>	70 71			_	Ш	_	Щ		_	
<u> </u>	71			_	_				<u> </u>	
	72 73 74	Ш								
	73									
	74									
	75									
	76 77									
	77									
	78									
	78 79	-					_	_	$\vdash$	-
	80	Н		_			$\vdash$	$\vdash$	_	_
	81	-	_	$\vdash$	-		H	$\vdash$	_	H
	81 82 83			┢	-	-		<del> -</del>	H	$\vdash$
-	02	$\vdash$		⊢	$\vdash$	$\vdash$		<del> -</del>	$\vdash$	_
	03	-		-		H	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>
	84 85			⊢	<u> </u>			-	-	
-	85			l-	_	<u> </u>	-	⊢	-	
. —	86	_		Ľ	╙	_	_	_	_	
<u> </u>	87			<u> </u>		<u> </u>		_		
	88			<u></u>			<u> </u>		匚	
	89	$oxedsymbol{oxed}$		L			乚	<u> </u>	匚	
	90			Ĺ						
	91								L	L
	92									
	93									
	94				Г					
	95	П			$\sqcap$	Г			Γ	
	96	П			Г	Г	<u> </u>	T	Г	$\vdash$
	97	1	_	Т	$\vdash$	_	Т	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
-	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	╁	<del>                                     </del>	H	t	$\vdash$
-	99	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	100	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
1	1100	1	1	1	F	1	1			ı

Cla	aim	Date						$\neg$		
Final	Original									
ᇤ	Ē									
	0			ı						
	101									
	102								_	
	103								-	
	104 105									
	105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110 111									
	111									Ш
	112									Ш
	112 113 114									
	114									
	115 116									
	116									Ш
	117									
	118						L			Ш
	119									
	120									Ш
	121 122									Ш
	122				_	_				Ш
	123 124 125					<u></u>				
	124					L				
	125									
	126 127 128					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Щ
	127						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$			Щ
	128					<u> </u>	_			Ш
	129 130							_		Ш
	130	Щ						<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	131			Щ	L	<u> </u>	L	<u>L</u>		Ш
	132 133			Щ	L	L	L	L.		Ш
<u> </u>	133	<u> </u>	<u></u>	Ш	L	L	<u> </u>	Ľ	_	Ц
ļ	134	$oxed{oxed}$		Ш	<u> </u>	<u> </u>			_	Щ
	135	$oxed{oxed}$		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	136	Щ		Ш	<u> </u>	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	137				<u> </u>	<u> </u>				Щ
<b> </b>	138	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	139	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\square$
<u> </u>	140	ļ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	141	$\vdash$	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.	<u> </u>	$\sqcup$
	142	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	146	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	<b> </b>	<b>└</b>	<u> </u>	Н
<u> </u>	149	L_	<b>├</b>	<b> </b> _	<u> </u>	<b> </b>	_		<b>—</b>	$\vdash \dashv$
	150				L	L_				Ш